AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "CENTRE"
(CHER, EURE-ET-LOIR, INDRE, INDRE-ET-LOIRE, LOIR-ET-CHER, LOIRET)
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
93, rue de Curambourg - B.P. 210 - 45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX
Téléphone : 86-36-24 Commission Paritaire de Presse n° 530 AD

ABONNEMENT ANNUEL : 60 F
M. le Sous-Régisseur de recettes de la D.D.A. du Loiret
93, rue de Curambourg - B.P. 210
45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX

BULLETIN TECHNIQUE N° 324 — 16 JANVIER 1981

REABONNEMENT AUX AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Ce Bulletin Technique est le dernier que recevront nos abonnés qui n'ont pas encore renouvelé leur abonnement. Nous demandons à ces abonnés de bien vouloir le faire le plus rapidement possible.

Pour éviter des inconvénients qui entraînent alors des retards il convient de bien mentionner sur le chèque bancaire ou sur le chèque postal muni de ses trois volets, le libellé suivant :

Monsieur le Régisseur de Recettes de la
Direction Départementale de l'Agriculture
du Loiret

Les chèques doivent être alors adressés à :

Service de la Protection des Végétaux
Station d'Avertissements Agricoles "Centre"
BP 210
45403 Fleury-les-Aubrais Cedex

TRAITEMENT D'HIVER CONTRE L'EXCORIOSE — / VIGNES /

L'excoriose étant une maladie actuellement en recrudescence, il est important de vérifier sa présence dans la vigne lors de la taille. Au niveau des premiers entre-noeuds on observe des fendillements de l'écorce, laquelle est souvent blanchie et porte des points noirs : les *Pycnides* qui sont les organes de conservation du champignon. En outre les sarments sont étranglés au niveau de l'empâtement.

Dans les vignobles constitués par des cépages sensibles (*Cabernet Sauvignon, Chenin, Sauvignon, Gamay*) la présence de ces symptômes sur plusieurs ceps peut justifier une intervention spécifique qui peut être envisagée à deux époques de l'année : en hiver pour détruire les pycnides ou au printemps pour empêcher la contamination des jeunes pousses. Les conditions climatiques du printemps, avec de fortes pluviométries comme ces dernières campagnes, compromettent souvent la réalisation et l'efficacité des traitements de post-débourrement. Il est donc préférable dans le cas d'une vigne fortement contaminée d'envisager un traitement d'hiver deux semaines après la taille, avec l'un des fongicides suivants :

- ARSENITE DE SOUDE (625 g d'Arsénic par hl d'eau) (Nombreuses spécialités)
- COLORANTS NITRES (600 g par hl d'eau) (Nombreuses spécialités)
- HUILES JAUNES (1,5 à 2 l d'huile réelle + 100 à 150 g de DNOC par hl d'eau) (Nombreuses spécialités)

Afin de bien lessiver les bois conservés à la taille il est recommandé d'appliquer 400 à 500 litres de bouillie par hectare, de préférence à l'aide d'un appareil à lance ; les pulvérisations pneumatiques et à jet porté sont d'une efficacité limitée.

Imprimerie de la Station "Centre" - Le Directeur-Gérant : P. JOURNET

Des essais conduits par le Service de la Protection des Végétaux depuis plusieurs années montrent que pour cette maladie une meilleure efficacité est obtenue avec un traitement d'hiver précoce (Décembre à Janvier), pendant la période de formation des Pycnides.

De plus ces traitements ont les avantages supplémentaires suivants :

* *l'Arsénite de Soude* à 625 grammes d'ARSENIC par hectolitre a une action sur la Pyrale mais la dose doit être portée à 1250 grammes pour avoir une réelle efficacité sur l'Esca.

* *les Colorants Nitrés* sont également actifs sur l'Erinose, l'Acariose et les Cochenilles mais dans les parcelles où ces ravageurs ont une certaine importance un traitement tardif en prédébourrement est à préférer.

GROSSE ALTISE / COLZA /

Les très nombreux sondages réalisés ces derniers jours confirment les premiers éléments contenus dans le Bulletin Technique du 9 Décembre dernier.

Le développement des larves a été ralenti par les basses températures enregistrées depuis le début Novembre, les populations larvaires sont en général peu importantes et une forte mortalité larvaire est souvent constatée ; dans de nombreuses parcelles il est fréquent de n'observer que de 0,5 à 1 larve vivante en moyenne par plante. Il convient cependant de signaler que *dans quelques cultures des départements du Cher et de l'Indre le seuil d'intervention* de deux larves en moyenne par plante, soit deux plantes sur trois hébergeant au-moins une larve, est atteint.

Pour les produits à utiliser il est possible de se reporter au Bulletin Technique du 9 Décembre dernier.

CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL

Les conditions climatiques de ces dernières semaines ont également eu des conséquences importantes sur le Charançon du Bourgeon Terminal : beaucoup d'oeufs n'ont pas éclos, une forte mortalité larvaire est parfois constatée, les larves sont jeunes, en général peu nombreuses et leur migration vers le coeur des plantes n'est pratiquement pas amorcée.

Il n'y a donc pas lieu d'intervenir pour l'instant.

CAMPAGNOLS /TOUTES CULTURES/

Une forte activité des campagnols des champs est toujours observée dans les départements du Cher et de l'Indre et les indications contenues dans le Bulletin Technique du 21 Novembre sont toujours valables.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie
Chef de la Circonscription Phytosanitaire CENTRE

G. Benas